Бронекоробочка

№5 (2015)

FV4101 Charioteer

M 1:50

WARGAMING.NET
LET'S BATTLE

автор модели: Александр Лащевский

бумажная модель английской противотанковой САУ FV4101 Charioteer

автор модели: Денис Терещенко

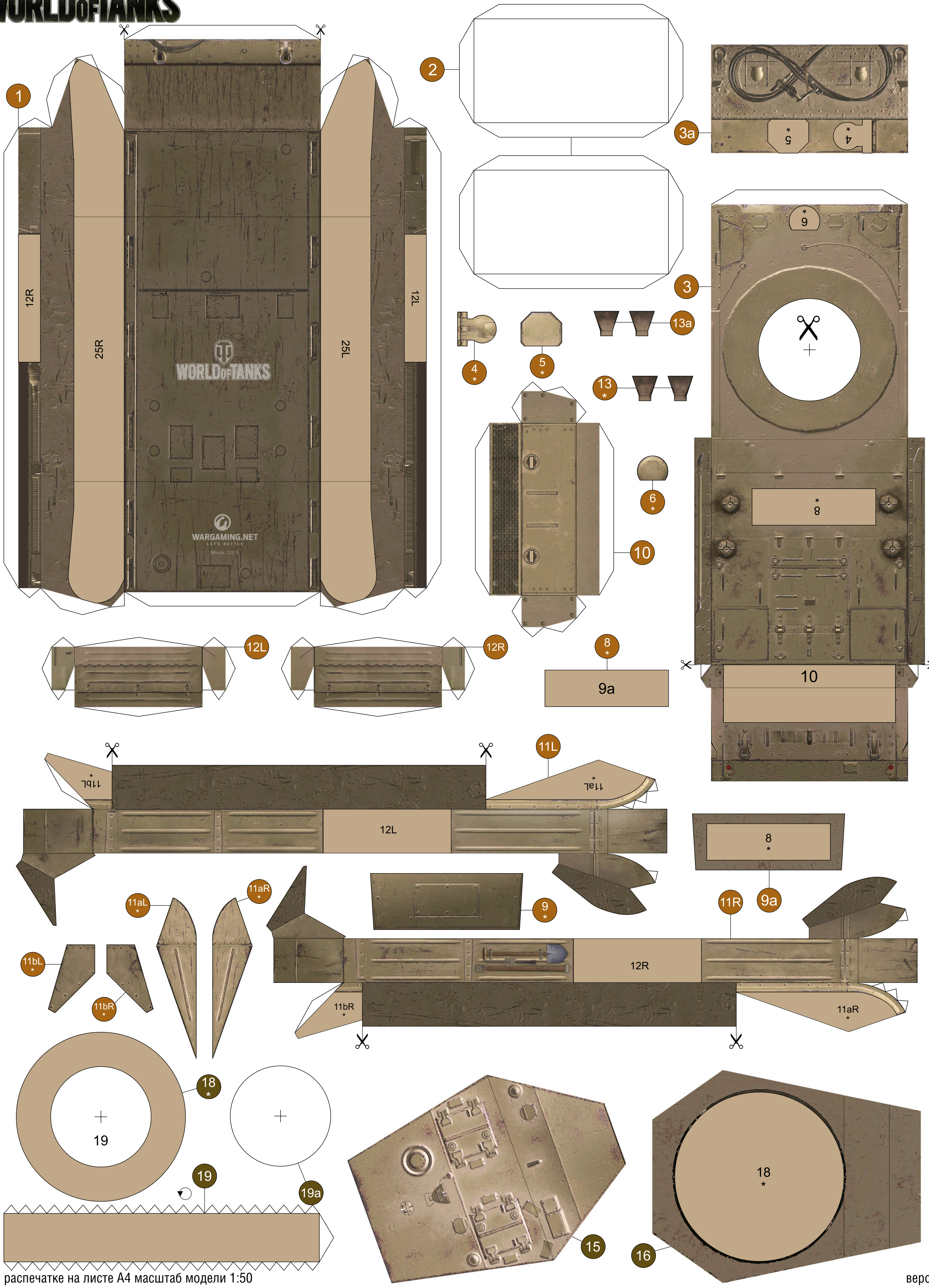
При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

WARGAMING.NET
LET'S BATTLE

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015

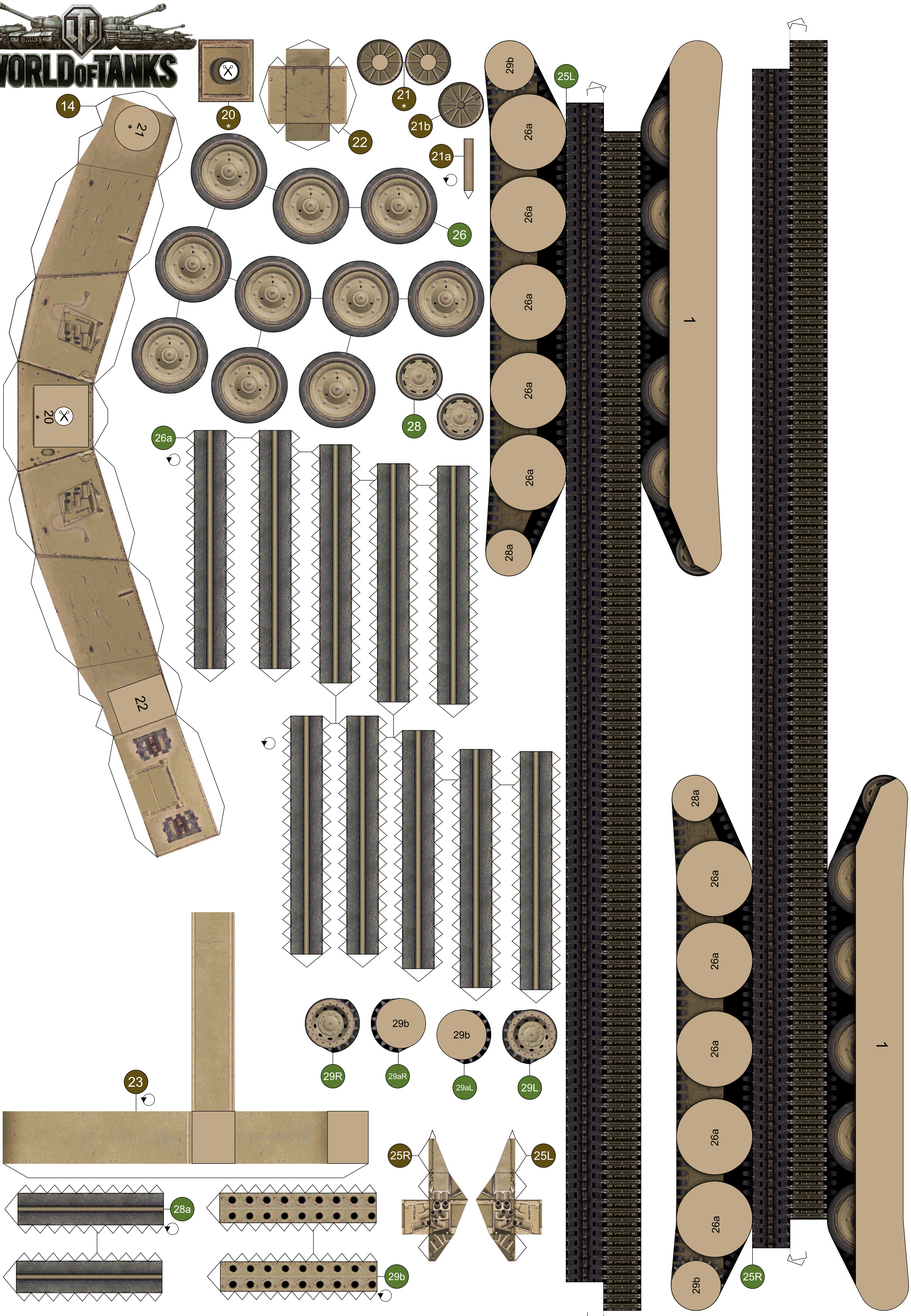


При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015

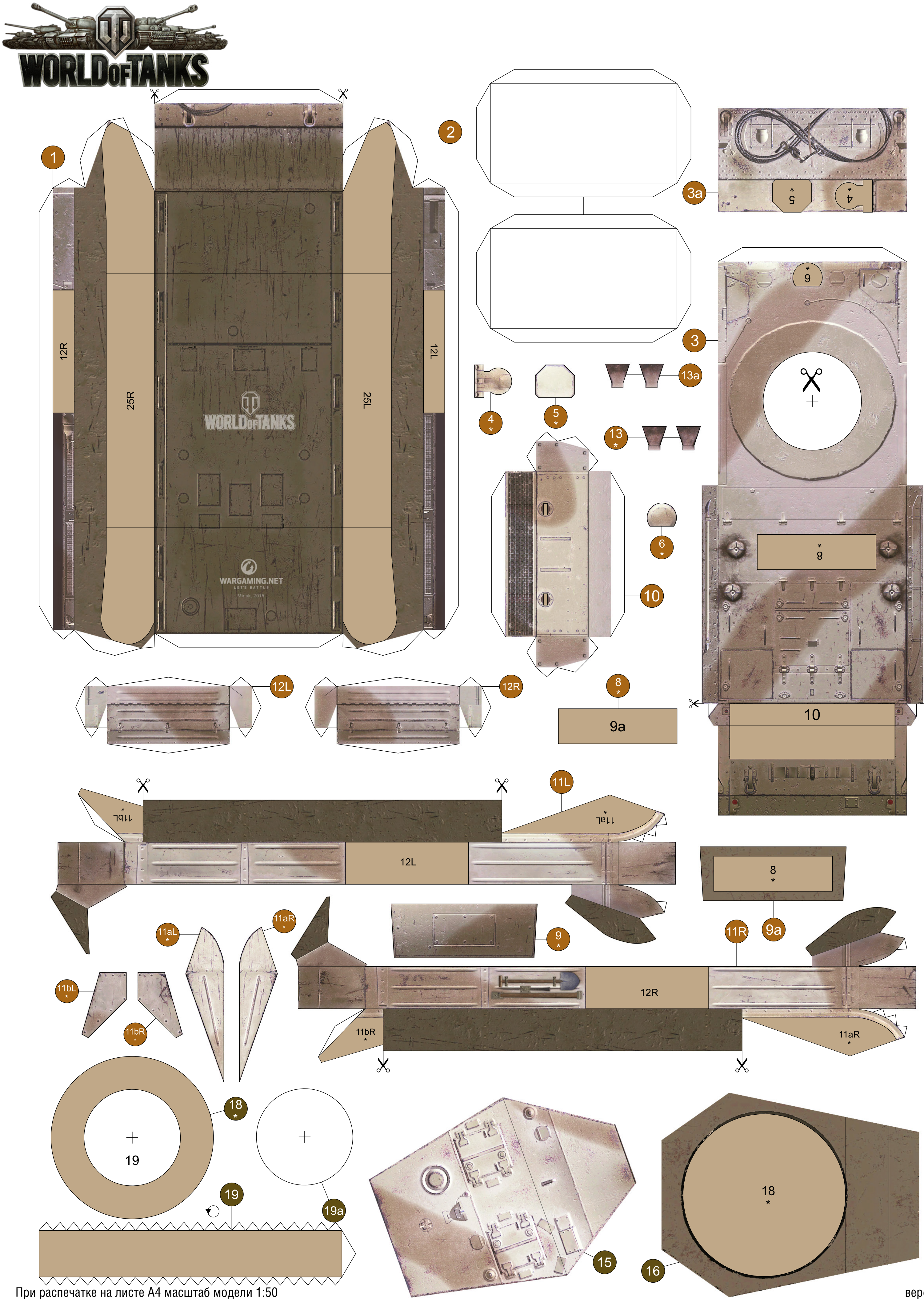


При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015



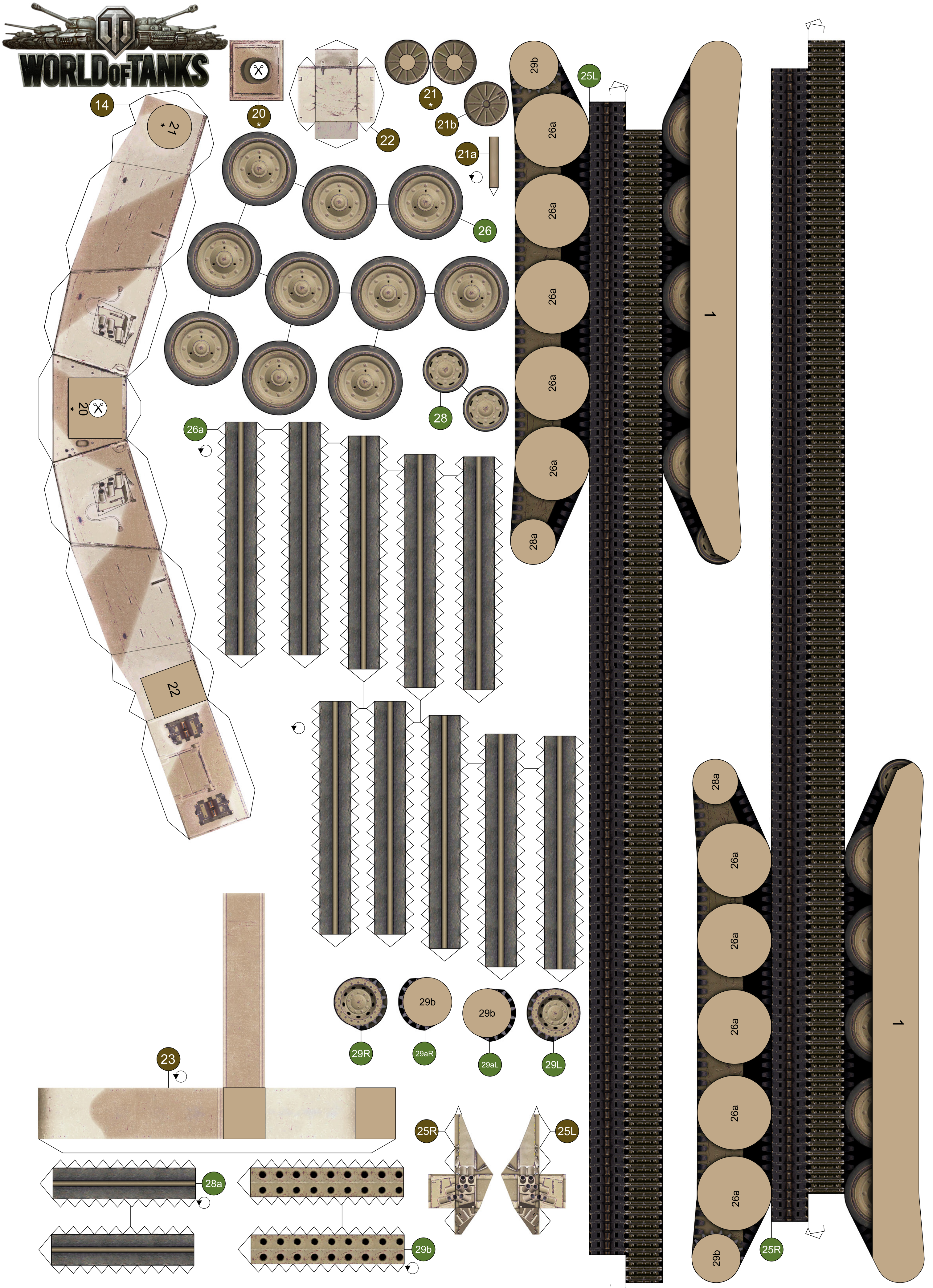
При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

WARGAMING.NET
LET'S BATTLE

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015



При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

WARGAMING.NET LET'S BATTLE

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015

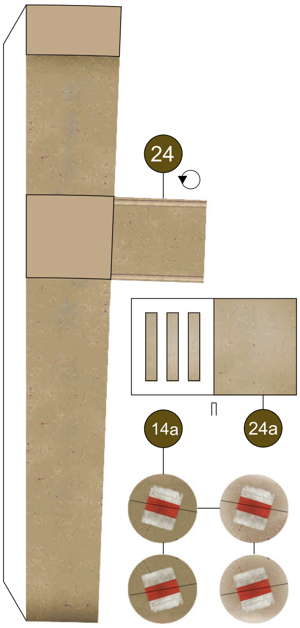


Схема 1

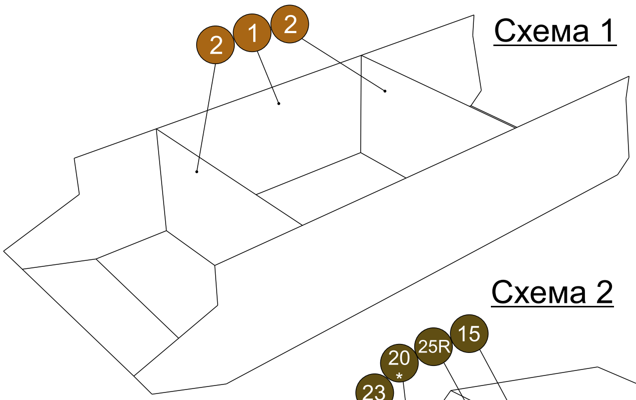


Схема 2

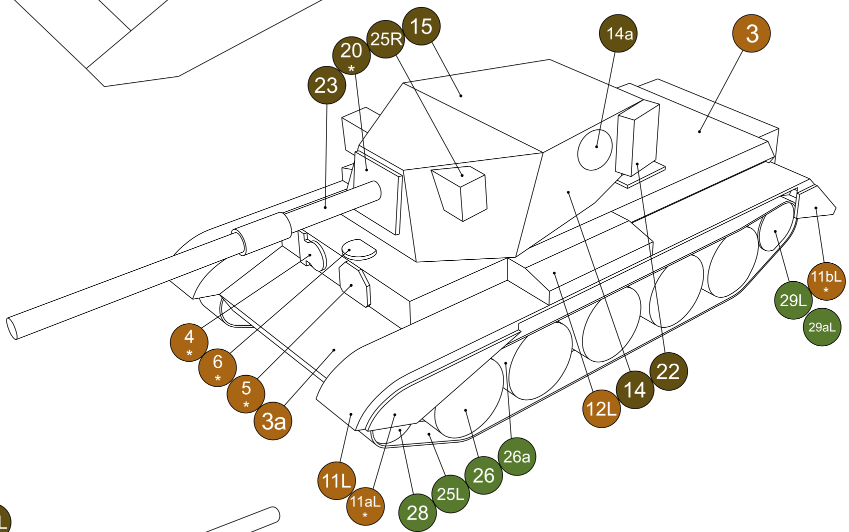


Схема 3

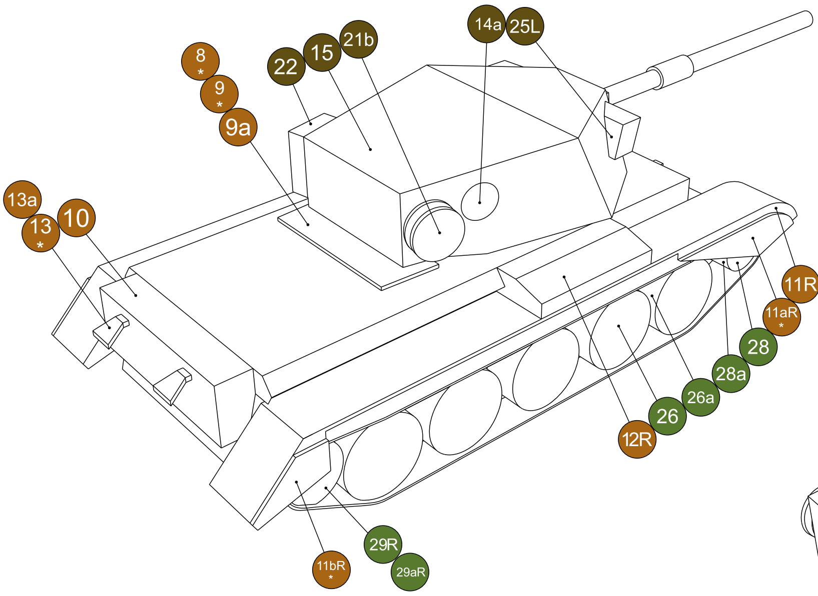


Схема 4

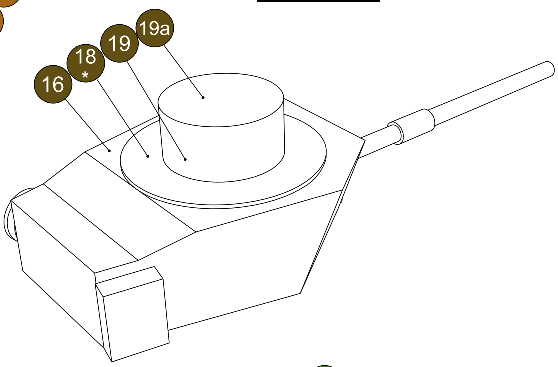


Схема 5

Схема 7

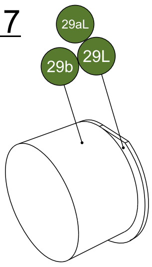
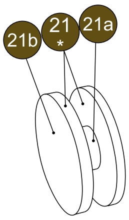


Схема 6



Условные обозначения на схемах:

L\R - деталь правой или левой стороны модели
* - наклеить деталь на картон толщиной 0,5 мм
✂ - в детали необходимо сделать прорезь
- деталь необходимо скрутить в плотный рулон
- деталь необходимо скрутить в цилиндр
- детали необходимо придать правильную форму

При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015

При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015

Советы по сборке

1. Развёртки моделей серии «Бронекоробочка» лучше всего печатать на струйном фотопринтере на листах фотобумаги плотностью **180** грамм/метр^2. Некоторые листы требуют печати на бумаге **80** грамм/метр^2.
2. Прежде чем собирать любую деталь, ознакомьтесь с чертежами и инструкцией. Определите место каждой детали и представьте себе её сборку.
3. Отверстия в деталях делайте прежде, чем вырезать саму деталь.
4. Для склеивания бумажных деталей используйте клей **ПВА.** Для склеивания металлических деталей (например, проволочные профили) и швов «встык» – клей на акриловой основе («Момент», «Суперцемент»).
5. Вырезайте только ту деталь (детали), которая нужна прямо сейчас. Недоклеенные детали складывайте в коробку, а неиспользованные листы в закрытую папку (как вариант). Выбрасывая мусор после работы, внимательно осматривайте бумажные обрезки.
6. Для лучшего сгиба детали необходимо под линейку провести по линии сгиба тупой стороной ножа или зубочисткой, слегка нажимая, чтобы не повредить поверхность бумаги. Лучше это делать с изнаночной стороны детали.
7. Следите за чистотой пальцев и обязательно используйте салфетки для протирания рук, ведь в процессе работы руки могут запачкаться.
8. Цилиндрические детали перед склеиванием наматывайте на круглый предмет подходящего диаметра – это придаст им форму.
9. Перед склейкой необходимо закрасить торцы детали, ведь белые линии обреза портят общий вид модели. Для закраски торцов используйте акварельные краски или гуашь. Подобрав нужный цвет, нанесите краску тонким слоем, затем дайте ей время высохнуть. О фломастерах лучше забыть!
10. Не торопитесь со склейкой. Сначала вырежьте деталь, закрасьте её торцы, дождитесь высыхания краски, сложите её по линиям сгиба. Пристройте деталь к тому месту, где она должна быть, чтобы убедиться, что всё сделано правильно. И только затем берите клей. Не забудьте дать клею высохнуть.

Порядок сборки бумажной модели танка FV4101 Charioteer

Корпус

Сборку корпуса начинаем с детали 1. Вырезаем её, сгибаем, внутрь вклеиваем дет.2, как показано на Схеме 1. В дет.3 проделываем отверстие и приклеиваем к ней дет.3а. Собранный элемент приклеиваем к детали 1. Вырезаем и сгибаем пополам надгусеничные полки (дет.11L и 11R). Приклеиваем к ним дет.11aL*, 11bL*, 11aR*, 11bR*. Затем полки приклеиваем к корпусу, как показано на Схемах 2 и 3. Сборка остальных деталей корпуса – по этим же схемам.

Башня

Вырезаем и склеиваем дет.14, предварительно проделав в ней отверстие для ствола. Сверху и снизу приклеиваем дет.15 и 16. Выбираем ствол, например позднюю модификацию орудия калибром 20 фунтов (84 мм) – дет.23. Ствол надо свернуть в трубочку, а затем намотать на неё ленту эжектора. Ранняя модификация пушки – дет.24. Сворачиваем деталь в трубочку, наматываем ленту эжектора. К эжектору (утолщению на стволе дет.24) клеим 3 дет.24а (сверху, справа и слева), как показано на Схеме 5.
Вырезаем и наклеиваем на картон дет.20* (маска пушки), закрепляем внутри неё ствол. Деталь в сборе приклеиваем к башне. Из дет.18*,19 и 19а делаем погон башни, как показано на Схеме 4. Готовый погон приклеиваем к башне. Сборка остальных деталей показана на Схемах 2, 3 и 6.

Ходовая часть

Собираем «ванночки» (дет.25L, 25R): сначала склеиваем полосу траков, боковину не склеиваем! Отгибаем боковины «ванночки». Наружняя боковина должна чуть выступать за внутреннюю. Убедившись, что боковины «ванночки» сошлись, склеиваем их вместе. Приклеиваем ленту траков по контуру «ванночки». Склеиваем катки, как показано на Схемах 2, 3 и 7. Готовые катки размещаем внутри «ванночки» в указаных местах. Крепим ходовую часть к корпусу.

«Бронекоробочка» FV4101 Charioteer готова.

Все вопросы, связанные со сборкой модели, вы можете задавать в специальном разделе официального форума игры World of Tanks

FV4101 на параде в честь короля Иордании Хусейна. Арабский легион, Королевский бронетанковый корпус, ноябрь 1954 года

FV4101 Charioteer в танковом музее Бовингтон, Англия

При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2014 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Развёртки, текстуры, иллюстрации и вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2015

автор модели: Максим Янушевский

В брошюре «Бронекоробочка» №6 вас ждёт бумажная модель советского лёгкого танка БТ-СВ